

PHILIPS



EcoDesign

Signage Solutions

43"

Közvetlen LED háttérvilágítású

Ultra HD



43BDL3650QE

Jobb megjelenítés

EcoDesign 18/7 kijelző

Bilincselje le célközönségét ezzel a környezettudatos 4K Ultra HD digitális kijelzővel. Kompromisszummentes 4K UHD-s teljesítményt nyújt, miközben fele annyi energiát használ fel, mint a többi piaci modell; a legújabb PPDS EcoDesign rendszert tartalmazza.

Költséghatékony rendszermegoldás

- Android SoC processzor. Natív és webes alkalmazások

Egyszerű beállítás. Teljes vezérelhetőség.

- FailOver, amely biztosítja, hogy a tartalomlejátszás mindig folyamatos legyen
- Opcionális Interact eszköz a vezetékek nélküli képernyőmegosztáshoz
- Philips Wave-kompatibilis a távfelügyelet érdekében

Intelligens és hatékony

- Tartalom csatlakoztatása és vezérlése a felhőn keresztül
- Wi-Fi és Bluetooth 5.2, opcionális modulon keresztül

Fenntartható minőség. EcoDesign

- 100%-ban újrahasznosított és újrahasznosítható csomagolás
- EPEAT Gold Climate+ tanúsítvánnyal rendelkezik
- >50%-kal kevesebb energiát fogyaszt, mint a hasonló modellek

Fénypontok

PPDS EcoDesign

A Philips Signage 3650 EcoDesign kijelző megalkotásához olyan gyártási folyamatokat, fizikai jellemzőket, anyagokat, csomagolást és beépített szoftvert alkalmaznak, hogy az kevesebb környezeti terhelést jelentsen, és nagyobb energiahatékonyságot nyújtson. A tervezésénél fogva kevesebb mint feleannyi energiát használ fel, mint a hasonló termékek, miközben ugyanazt a páratlan teljesítményt nyújtja.

EPEAT Gold Climate+ tanúsítvánnyal rendelkezik

Az EPEAT által elismert és Gold Climate+ öko címkével bejegyzett Philips Signage 3650 EcoDesign megfelel a világ első számú, elektronikai eszközökre vonatkozó öko címkéje által meghatározott szigorú kritériumoknak.

>50%-kal kevesebb energiát fogyaszt

>50%-kal kevesebb energiát fogyaszt, mint a hasonló modellek

Android 10 rendszerrel

Az Android 10 SoC platform rendszerű, kemény munkát végző kijelzők natív Android alkalmazásokhoz vannak optimalizálva, és közvetlenül a kijelzőkre is telepíthetők webes

alkalmazások. Rugalmas és biztonságos rendszer, így a kijelzők hosszabb ideig maradnak naprakészek.

FailOver (biztonsági védelem meghibásodás esetén)

A nagy igénybevétellel járó kereskedelmi alkalmazásokhoz nélkülözhetetlen FailOver egy forradalmi technológia, amely automatikusan lejátssza a képernyőn a tartalom biztonsági másolatát abban a valószínűtlen esetben, ha a beviteli forrás vagy alkalmazás meghibásodna. Csak válassza ki az elsődleges bemeneti forrást és egy FailOver-csatlakozást, és máris azonnali tartalomvédelemben lesz része.

Interact (opcionális)

Vezeték nélkül megosztható a képernyő a meglévő Wi-Fi hálózaton keresztül az eszközök azonnali és biztonságos csatlakoztatásához, illetve az opcionális HDMI Interact dongle közvetlenül biztosítja az átjátszást a képernyőre – anélkül, hogy a biztonságos hálózathoz kellene csatlakozni.

Philips Wave

Fedezze fel a Philips Signage 3650 EcoDesign kijelzők által nyújtott teljesítményt, sokoldalúságot és intelligenciát távol

kapcsolaton keresztül a Wave segítségével. Ez a forradalmi felhőplatform teljes körű irányítást tesz lehetővé az egyszerűsített telepítés és beállítás, a kijelzők felügyelete és vezérlése, a firmware-frissítés, a lejátszási listák kezelése és a teljesítményütemezések beállítása révén. Időt, energiát takaríthat meg, és a környezetre gyakorolt hatást is csökkentheti.

SmartBrowser

Csatlakoztassa és vezérelje a tartalmat felhőn keresztül a beépített HTML5 böngésző segítségével. A Chromium alapú böngésző használatával tervezze meg online a tartalmait, és csatlakoztasson egy kijelzőt vagy a teljes hálózatát. Jelenítse meg a tartalmakat fekvő, illetve álló módban Full HD felbontással. Csak csatlakoztassa a kijelzőt az internethez az opcionális CRD22 Wi-Fi-modullal vagy LAN segítségével, és élvezze a saját lejátszási listáit.

Beépített médialejátszó

Egyszerűen ütemezheti a tartalmak lejátszását USB-ről vagy belső memóriából. A Philips professzionális kijelző a készenléti módból bekapcsol a kívánt tartalom lejátszásához, majd a lejátszás befejeztével visszatér a készenléti módba.

Műszaki adatok

Kép/Kijelző

Átlós képernyőméret (metrikus): 125.7 cm

Átlós képernyőméret (hüvelyk): 49.5 hüvelyk

Képformátum: 16:9

Panel felbontása: 3840 x 2160

Képpont-osztásköz: 0,2854 x 0,2854 mm

Optimális felbontás: 3840 x 2160 60 Hz-en

Fényerő: 350 cd/m²

A kijelző színei: 1,06 milliárd

Kontrasztarány (tipikus): 4000:1

Dinamikus kontrasztarány: 500 000:1

Válaszidő (tipikus): 8 ms

Megtekintési szögtartomány (vízszintes):

178 degree

Megtekintési szögtartomány (függőleges):

178 degree

Képjavitás: 3/2 - 2/2 mozgáslebontás, Dinamikus kontrasztjavítás, Mozgáskompenszált deinterlész, Progresszív pásztázás

Paneltechnológia: VA

Operációs rendszer: Android 10

Csatlakoztathatóság

Hangkimenet: 3,5 mm-es dugasz

Videobemenet: HDMI 2.0 (2 db), DVI-I (1 db),

USB 2.0 (2 db), USB 3.0 (2 db)

Audiobemenet: 3,5 mm-es jack

Egyéb csatlakozások: micro SD

Külső vezérlés: RJ45, RS232C (be/ki), 2,5 mm-es jack, IR (be/ki), 3,5 mm-es jack

Opcionális Wi-Fi funkció: CRD22 Wi-Fi dongle

Kényelem

Pozicionálás: Fekvő (18/7), Álló (18/7)

Ösztött mátrix: Max. 15 x 15

Billentyűzet-vezérlés: Zárható, Rejtett

Távvezérlőjel: Zárható

Jel áthurkolása: RS232, IR áthurkolás

Energiatakarékosági jellemzők: Smart Power

Hálózaton keresztül vezérelhető: RS232, RJ45

Hang

Beépített hangszórók: 2 x 10 W RMS

Tápellátás

Hálózati tápellátás: 100 - 240 V~, 50/60 Hz

Fogyasztás (tipikus): 53 W

Fogyasztás (max.): 102 W

Fogyasztás készenléti üzemmódban: < 0,5 W

Energiamegtakarítási funkciók: Smart Power

Energiacímke-osztály: E

Támogatott képernyőfelbontás

Számítógépes formátumok: 832 x 624, 75 Hz,

1024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 1152 x 864, 75 Hz,

1152 x 870, 75 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x

720, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz,

1600 x 1200, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1920 x

1080, 60 Hz, 3840 x 2160; 24, 25, 30, 60 Hz, 640 x

480, 60, 67, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x

600, 56, 60, 72, 75 Hz

Videoformátumok: 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50,

60 Hz, 3840 x 2160p, 24, 25, 30, 60 Hz, 480i, 60

Hz, 480p, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz

Méreték

Készülék szélessége: 973,0 mm

Termék tömege: 11,29 kg

Készülék magassága: 561,2 mm

Készülék mélysége: 63,5 mm

Készülék szélessége (hüvelyk): 38,31 hüvelyk

Készülék magassága (hüvelyk): 22,09 hüvelyk

Fali tartó: 200 mm x 200 mm, M6

Készülék mélysége (hüvelyk): 2,50 hüvelyk

Keretvastagság: 13,9 mm (egyenletes szélességű keret)

Termék tömege (fontban): 24,91 lb

Működtetési feltételek

Tengerszint feletti magasság: 0 ~ 3000 m

Hőmérséklettartomány (üzem): 0 ~ 40 °C

MTBF (meghibásodások közötti átlagos idő):

30 000 óra

Hőmérséklet-tartomány (tárolási): -20 ~ 60 °C

Páratartalom-tartomány (üzemi) [RH]: 20–80%

relatív páratartalom (nem kondenzálódó)

Páratartalom-tartomány (tárolási) [RH]: 5–95%

relatív páratartalom (nem kondenzálódó)

Multimédiás alkalmazások

USB videolejátszás: H.263, H.264, H.265,

MPEG1/2, MPEG4, VP8, VP9

USB képlejátszás: JPEG, BMP, PNG

USB audiorejátszás: AAC, HEAAC, MPEG

Belső lejátszó

CPU: Quad Core Cortex A55

GPU: G52 MC1

Memória: 16 GB, 3 GB DDR

Tartozékok

Mellékelt tartozékok: IR érzékelő kábele (1,8 m)

(1 db), RS232 soros összefűzőkábel, Philips logó

(1 db), Hálózati tápkábel, Hálózati kapcsoló

fedele, Kábelcsiptető (2 db), Gyors üzembe

helyezési útmutató, RS232 kábel, USB-fedél (1

db)

Egyéb

Képernyőn megjelenő nyelvek: angol, francia,

német, olasz, lengyel, orosz, spanyol, török,

egyszerűsített kínai, hagyományos kínai, arab,

japán

Jótállás: 3 év garancia

Előírt jóváhagyások: CE, CB, BSMI, FCC, A osztály,

VCCI, J-Moss, ETL, RoHS

